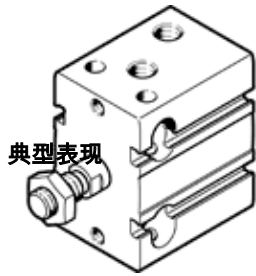


紧凑型气缸
DPDM-...-32- -
 产品代号: 4650681



典型表现

技术参数

全部数据 – 个别值取决于你的配置。

| 特性 | 值 |
|-----------------------------------|--|
| 行程 | 5 ... 50 mm |
| 活塞直径 | 32 mm |
| 缓冲 | P: 两端带弹性缓冲环/板 |
| 装配位置 | 任意 |
| 工作模式 | 双作用 单作用 推的动作 拉的动作 |
| 设计结构 | 活塞 活塞杆 型材缸筒 |
| 位置检测 | 用于接近式传感器 |
| 派生型 | 双端活塞杆 穿透式, 中空活塞杆 耐热密封, 最高可承受120°C 单端活塞杆 推荐用于生产锂离子电池的生产设施 |
| 防止扭转/导向 | 带轭导向杆 |
| 工作压力 MPa | 0.1 ... 0.8 MPa |
| 工作压力 | 1 ... 8 bar |
| 工作介质 | 压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| 关于工作和先导介质的说明 | 可以使用经过润滑的压缩空气 (一旦使用后要求一直使用经过润滑的压缩空气) |
| 耐腐蚀等级 CRC | 0 - 无腐蚀影响 1 - 低腐蚀影响 2 - 中等腐蚀影响 |
| PWIS 符合性 | VDMA24364-B2-L |
| 符合 CD-0033 的 RSBP 分类 | F1a |
| 干净等级 | ISO 等级 6 |
| 环境温度 | -10 ... 120 °C |
| 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) 时的理论力 | 415 ... 483 N |
| 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)时的理论力, 缩回 | 415 N |
| 0.6 MPa (6 bar, 87 psi) 时的理论力, 推出 | 415 ... 483 N |
| 安装类型 | 带通孔 具有内 (阴) 螺纹 可选 |
| 气动连接 | G1/8 |
| 材料备注 | 符合 RoHS |
| 材料信息, 盖 | 锻造铝合金 |
| 材料信息, 壳体 | 阳极氧化铝合金 |
| 材料信息, 活塞杆 | 高合金钢, 耐腐蚀 |